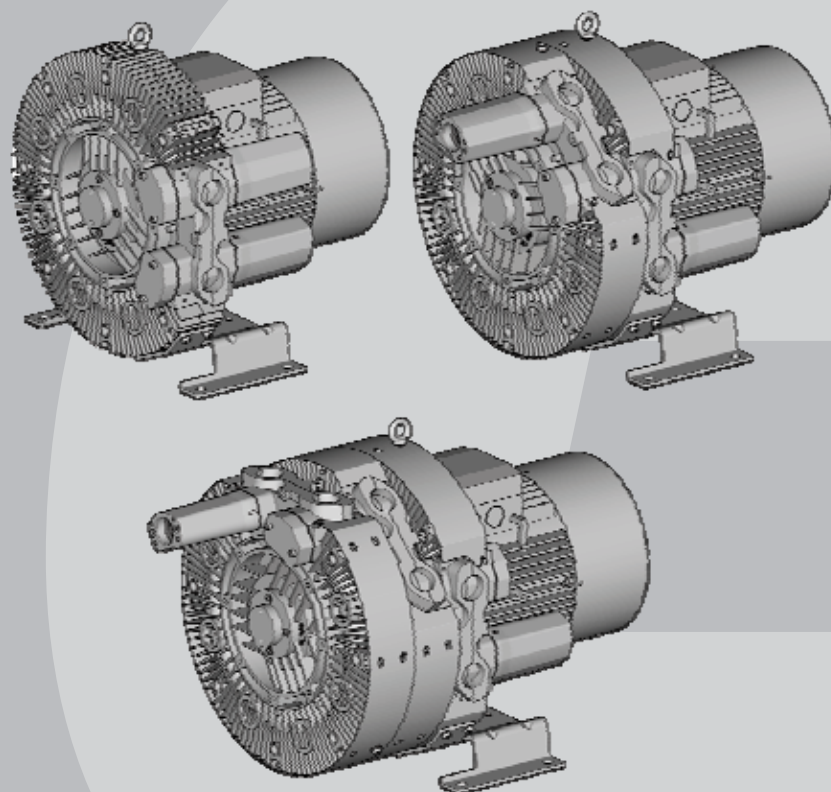


## Πρόσθετο εγχειρίδιο λειτουργίας G-BH7

Συμπλήρωμα για τις Οδηγίες λειτουργίας  
610.44436.70.000



Συσκευές της ομάδας II, κατηγορία 3/2GD και 3GD



2BH7 2  
2BH7 3  
2BH7 4  
2BH7 5  
2BH7 6



G-Serie  
G-Series

Seitenkanal  
Side Channel



## Πίνακας περιεχομένων

|                                    |                                    |   |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| σχετικά με 1                       | Ασφάλεια .....                     | 2 |
| σχετικά με 1.2                     | Γενικές υποδείξεις ασφαλείας<br>2  |   |
| σχετικά με 1.3                     | Απρόβλεπτοι κίνδυνοι .....         | 2 |
| σχετικά με 2                       | Αρμόζουσα χρήση .....              | 2 |
| σχετικά με 3.1                     | Μηχανικά στοιχεία .....            | 3 |
| σχετικά με 3.3                     | Συνθήκες λειτουργίας .....         | 3 |
| σχετικά με 5                       | Εγκατάσταση .....                  | 4 |
| σχετικά με 5.1                     | Στήσιμο .....                      | 4 |
| σχετικά με 5.2                     | Ηλεκτρική σύνδεση<br>(κινητήρας) 4 |   |
| σχετικά με 5.3.1                   | Αναρροφητικό στόμιο ....           | 4 |
| σχετικά με 7                       | Λειτουργία .....                   | 4 |
| σχετικά με 9                       | Επιδιορθώσεις .....                | 5 |
| Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ .....        |                                    | 6 |
| Έντυπο δήλωσης ακινδυνότητας ..... |                                    | 7 |

## σχετικά με 1 Ασφάλεια

### σχετικά με 1.2 Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

|  |
|--|
| <b>⚠️ WARNUNG</b>  |
| <p><b>Κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων λόγω καυτής εξωτερικής επιφάνειας του μηχανήματος και καυτών μέσων!</b></p> <p>Στην εξωτερική επιφάνεια του μηχανήματος μπορεί να εκδηλωθούν θερμοκρασίες μέχρι και 125°C [257°F]</p> <p>Καλύψτε το μηχανήμα με μία κατάλληλη προφύλαξη επαφής (π.χ. διάτρητο μεταλλικό έλασμα κάλυψης ή συρμάτινο κάλυμμα).</p> <p>Μην έρχεστε σε επαφή με την καυτή επιφάνεια ή τα καυτά μέσα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.</p> <p><b>Αφήστε το μηχανήμα να ψυχθεί μετά τη θέση εκτός λειτουργίας.</b></p> |

### σχετικά με 1.3 Απρόβλεπτοι κίνδυνοι

|  |
|--|
| <b>⚠️ WARNUNG</b>  |
| <p><b>Τόπος του κινδύνου:</b><br/>Καυτή επιφάνεια μέχρι 125°C [257°F].</p> <p><b>Κίνδυνος:</b><br/>Πιθανά εγκαύματα.</p> <p><b>Μέτρα προστασίας:</b><br/>Καλύψτε το μηχανήμα με μία κατάλληλη προφύλαξη επαφής (π.χ. διάτρητο μεταλλικό έλασμα κάλυψης ή συρμάτινο κάλυμμα).</p> |

## σχετικά με 2 Αρμόζουσα χρήση

Το σημείο 2 „Σκόπιμη χρήση“ στις οδηγίες λειτουργίας 610.44436.70.000 αντικαθίσταται ως εξής:

### Οι παρούσες οδηγίες λειτουργίας

- ισχύουν για αντλίες κενού (βάκουμ) με δακτύλιο αερίου και συμπιεστές της κατασκευαστικής σειράς G-BH7, τύπου 2BH7 2, 2BH7 3, 2BH7 4, 2BH7 5, 2BH7 6,
- περιέχουν οδηγίες για τη μεταφορά, την εγκατάσταση, τη θέση εντός λειτουργίας, την κανονική λειτουργία, τη θέση εκτός λειτουργίας, την αποθήκευση, την επιδιόρθωση και τη διάθεση του G-BH7,
- πρέπει να διαβαστούν και να κατανοηθούν εντελώς εκ μέρους του προσωπικού χειρισμού και συντήρησης πριν την έναρξη κάθε είδους εργασίας με το G-BH7 ή επί του μηχανήματος αυτού,
- πρέπει να τηρούνται αυστηρά,
- πρέπει να είναι διαθέσιμες στον τόπο λειτουργίας του G-BH7.

Ιδιότητες του προσωπικού χειρισμού και συντήρησης του G-BH7

- Πρέπει να είναι εκπαιδευμένο και
- εξουσιοδοτημένο για την διενέργεια των προς εκτέλεση εργασιών.
- Εργασίες σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις επιτρέπεται να διενεργούνται μόνο εκ μέρους ενός ειδικευμένου ηλεκτροτεχνίτη.

Εφαρμογή:

Οι αντλίες κενού (βάκουμ) με δακτύλιο / συμπιεστές της κατασκευαστικής σειράς G-BH7 είναι κατάλληλες για τη μεταφορά αερίων και σκονών, τα οποία δεν αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας να περιβάλλονται από εν δυνάμει εκρηκτική ατμόσφαιρα. Σε περίπτωση, όμως, τέτοιου περιβάλλοντος, αυτό θα είναι μόνο βραχύβιο.

Για την αξιολόγηση της κατηγορίας της συσκευής πρέπει παράλληλα με το περιβάλλον στησίματος να ληφθεί υπόψη και το εσωτερικό της μηχανής.

Η προαναφερόμενη υπόδειξη καλύπτει, έτσι, την κατηγορία 3GD, όσον αφορά το εσωτερικό της μηχανής, και τις κατηγορίες 2GD ή 3GD, όσον αφορά το περιβάλλον στησίματος.

Το στήσιμο των αντλιών κενού (βάκουμ) / συμπιεστών G-BH7 της κατηγορίας 3/2GD επιτρέπεται σε χώρους, στους οποίους αναμένεται παροδικά η εμφάνιση εν δυνάμει εκρηκτικών αερίων ή σκονών.

Η χρήση των αντλιών κενού (βάκουμ) / συμπιεστών G-BH7 της κατηγορίας 3GD επιτρέπεται σε χώρους, στους οποίους η

ατμόσφαιρα δεν είναι εν δυνάμει εκρηκτική. Σε περίπτωση, όμως, τέτοιου περιβάλλοντος, αυτό θα είναι μόνο βραχύβιο.

### Οι G-BH7

- είναι εξοπλισμένες με κινητήριες μηχανές τριφασικού ρεύματος σύμφωνα με την οδηγία 94/9 ΕΚ. Για ακριβέστερες πληροφορίες πρέπει να ανατρέξετε στις συνημμένες οδηγίες λειτουργίας του κατασκευαστή της μηχανής,
- διατίθενται στις ακόλουθες εκδόσεις:
  - με έναν τροχό
  - με δύο τροχούς
  - με τρεις τροχούς.

Με τα μηχανήματα με δύο και τρεις τροχούς μπορούν να επιτευχθούν μεγάλες διαφορές πίεσης.
- προβλέπονται για την επαγγελματική χρήση,
- προβλέπονται για τη διαρκή λειτουργία. Σε περίπτωση αυξημένης χρήσης ή αυξημένης εισέλευσης αερίων και περιβαλλοντολογικής θερμοκρασίας μπορεί να υπερβληθεί η ανώτατη οριακή θερμοκρασία του πηνίου και των εδράνων. Εάν πρόκειται για τέτοιες συνθήκες λειτουργίας πρέπει να έλθετε σε επαφή με το σέρβις της.

Κατά τη λειτουργία του G-BH7 πρέπει να τηρηθούν αυστηρά οι οριακές τιμές που καθορίζονται στο κεφάλαιο 3, "Τεχνικά στοιχεία" στις στάνταρ οδηγίες λειτουργίας.

### Εκκούσια κατάχρηση

Απαγορεύεται:

- η χρήση του G-BH7 σε μη επαγγελματικές εγκαταστάσεις, εφ' όσον από την εγκατάσταση δε ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα και προφυλάξεις, π.χ. προφύλαξη επαφής των δακτύλων παιδιών;
- η εφαρμογή της συσκευής G-BH7 της κατηγορίας 3/2GD σε χώρους, στους οποίους εμφανίζονται συνεχώς ή μακροπρόθεσμα ή συχνά εκρηκτικά αέρια και σκόνες;
- η εφαρμογή της συσκευής G-BH7 της κατηγορίας 3GD σε χώρους, στους οποίους εμφανίζονται συνεχώς ή μακροπρόθεσμα ή συχνά ή σποραδικά εκρηκτικά αέρια και σκόνες;
- η αναρρόφηση, η μεταφορά και η συμπύκνωση εκρηκτικών, εύφλεκτων, δραστικών ή τοξικών υλικών, εφόσον το σχετικό μηχάνημα G-BH7 δεν έχει προβλεφθεί ρητά για τέτοιους σκοπούς;
- η λειτουργία της G-BH7 σε τιμές διαφορετικές από αυτές που καθορίζονται στο κεφάλαιο 3,

„Τεχνικά στοιχεία“ στις στάνταρ οδηγίες λειτουργίας.

Για λόγους ασφαλείας απαγορεύονται οι αυθαίρετες μετατροπές επί του G-BH7.

Δεν επιτρέπεται από πλευράς κατασκευαστή η λήψη μέτρων συντήρησης, επιδιόρθωσης και επισκευής, που απαιτούν το ξεμοντάρισμα της μηχανής.

### **WARNING**

**Δεν επιτρέπεται η μεταφορά αερίων ή αερίων μιγμάτων και σκονών, τα οποία είναι χωρίς παρουσία αέρα εν δυνάμει εκρηκτικά ή τα οποία μπορούν να οδηγήσουν σε μεταβολή των ιδιοτήτων των υλών της μηχανής που έχουν σχέση με την ασφάλειά της.**

### σχετικά με 3.1 Μηχανικά στοιχεία

#### Αύξηση της θερμοκρασίας

Οι πίνακες που παρουσιάζονται στις στάνταρ οδηγίες λειτουργίας και αφορούν την αύξηση της θερμοκρασίας εξαγόμενου αέρα σε σχέση με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν ισχύουν για συμπιεστές που υπάγονται στην οδηγία 94/9 ΕΚ.

**Η θερμοκρασία του αέριου στην εξέλευση της G-BH7 δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει τους 125°C [257°F].**

### σχετικά με 3.3 Συνθήκες λειτουργίας

### **WARNING**

**Κίνδυνος πρόκλησης εκρήξεων λόγω υπέρβασης της θερμοκρασίας του μεταφορικού μέσου και των εξωτερικών επιφανειών του μηχανήματος υπεράνω των 125°C [257°F].**

Απαγορεύεται η λειτουργία της G-BH7 εκτός των ορίων πίεσης που αναφέρονται στην πλακέτα ισχύος, μία και κάτι τέτοιο οδηγεί σε μη επιτρεπτές αυξήσεις της θερμοκρασίας.

Σε περίπτωση ταυτόχρονου στραγγαλισμού στην πλευρά αναρρόφησης και στην πλευρά πίεσης πρέπει να έρθετε σε επαφή με τον κατασκευαστή.

## σχετικά με 5 Εγκατάσταση

**⚠️ WARNUNG**

**Κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων λόγω καυτής εξωτερικής επιφάνειας του μηχανήματος και καυτών μέσων!**

Στην εξωτερική επιφάνεια του μηχανήματος μπορεί να εκδηλωθούν θερμοκρασίες μέχρι και 125°C [257°F].

Το μηχάνημα πρέπει να εγκατασταθεί κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να μην είναι δυνατή η επαφή με την εξωτερική του επιφάνεια.

Καλύψτε το μηχάνημα με μία κατάλληλη προφύλαξη επαφής (π.χ. διάτρητο μεταλλικό έλασμα κάλυψης ή συρμάτινο κάλυμμα).

### σχετικά με 5.1 Στήσιμο

#### Παραλλαγές στησίματος / Θέσεις του άξονα

Πρόσθετη επισήμανση για το κάθετο στήσιμο:  
Στο κάθετο στήσιμο συμπιεστών σύμφωνα με την οδηγία 94/9 ΕΚ πρέπει να αποτρέψετε την είσοδο ξένων σωμάτων στην εγκατάσταση αερισμού του κινητήρα, εγκαθιστώντας μία κατάλληλη προστατευτική διάταξη.


Η προστατευτική αυτή διάταξη δεν επιτρέπεται να επηρεάσει την ψύξη του κινητήρα.

### σχετικά με 5.2 Ηλεκτρική σύνδεση (κινητήρας)

Το σημείο 5.2, „Ηλεκτρική σύνδεση (κινητήρας)“, των στάνταρ οδηγιών λειτουργίας παύει πλήρως να ισχύει.

Παρακαλείσθε να αναζητήσετε σχετικές πληροφορίες στις συννημμένες οδηγίες λειτουργίας του κινητήρα.

#### Εξωτερική γείωση:

Η αντλία κενού G-BH7 πρέπει να γειώνεται με μία αντίσταση γείωσης < 10<sup>6</sup> Ohm στο σημείο, το οποίο σημειώνεται με ένα  !

#### Λειτουργία με μετατροπέα συχνότητας

Κατά τη λειτουργία της αντλίας κενού G-BH7 με μετατροπέα συχνότητας πρέπει να διατηρείται ο μέγιστος αριθμός στροφών, ο οποίος αναγράφεται στην πλακέτα ισχύος.

## σχετικά με 5.3.1 Αναρροφητικό στόμιο

**⚠️ WARNUNG**

**Κίνδυνος λόγω σκληρών αντικειμένων και ακαθαρσιών στο μηχάνημα!**

Κατά τη διείσδυση ξένων σωμάτων και σκληρών αντικειμένων στο μηχάνημα ενδέχεται να δημιουργηθούν σπινθήρες λόγω τριβής. Σημεία τριβής ενδέχεται να δημιουργηθούν, επίσης, με την απόθεση σκόνης στο συμπιεστή, κάτι που μπορεί να οδηγήσει σημειακά σε αυξήσεις της θερμοκρασίας. Ενδέχεται, επίσης, να θρυμματιστούν πτερύγια των πτερωτών και να εκτιναχθούν θραύσματα.

Για αυτόν το λόγο πρέπει να εγκατασταθούν οι κατάλληλες διατάξεις (όπως π.χ. φίλτρα) στον αναρροφητικό σωλήνα, οι οποίες να είναι κατάλληλες για την εκάστοτε κατηγορία σύμφωνα με την οδηγία 94/9 ΕΚ. Οι οδηγίες επιδιόρθωσης και συντήρησης του κατασκευαστή αυτής της διάταξης πρέπει να τηρούνται οπωσδήποτε.

## σχετικά με 7 Λειτουργία

### Έναρξη και διακοπή της λειτουργίας

Βλέπε κεφάλαιο 6.2, „Έναρξη και διακοπή της λειτουργίας“.

Λάβετε οπωσδήποτε υπόψη σας και τις ακόλουθες επισημάνσεις, που προβλέπονται ειδικά για τη λειτουργία:

**⚠️ WARNUNG**

**Κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων λόγω καυτής εξωτερικής επιφάνειας του μηχανήματος και καυτών μέσων!**

Στην εξωτερική επιφάνεια του μηχανήματος μπορεί να εκδηλωθούν θερμοκρασίες μέχρι και 125°C [257°F].

Μην έρχεστε σε επαφή με την καυτή επιφάνεια ή τα καυτά μέσα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Αφήστε το μηχάνημα να ψυχθεί μετά το θέσιμο εκτός λειτουργίας.

**⚠️ VORSICHT**

**Κίνδυνος υπερθέρμανσης λόγω καυτών εξωτερικών επιφανειών του μηχανήματος!**

Στην εξωτερική επιφάνεια του μηχανήματος μπορεί να εκδηλωθούν θερμοκρασίες μέχρι και 125°C [257°F].

Εξαρτήματα, τα οποία αντιδρούν ευαίσθητα σε αλλαγές της θερμοκρασίας, όπως αγωγοί ή ηλεκτρονικά στοιχεία, δεν επιτρέπεται να έρχονται σε επαφή με την εξωτερική επιφάνεια του μηχανήματος.

## σχετικά με 9 Επιδιορθώσεις

**Δεν επιτρέπεται από πλευράς κατασκευαστή η λήψη οποιωνδήποτε μέτρων συντήρησης, επιδιόρθωσης και επισκευής, που απαιτούν το ξεμοντάρισμα της μηχανής.**

**Σε αυτήν την περίπτωση πρέπει να συμβουλευτείτε το σέρβις της (διεύθυνση, βλέπε σελίδα 1).**

### Αποθήκευση

Σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας (μεγ. +40°C [104°F] θερμοκρασία εισόδου αερίου και περιβάλλοντος καθώς και η επιτρεπτή συνολική διαφορά πίεσης) ισχύουν τα ακόλουθα:

Μετά από 18000 ώρες λειτουργίας ή μετά την πάροδο 2 ετών πρέπει να ανανεωθεί η έδραση της G-BH7 από το σέρβις της.

### Απόθεση σκόνης

Ο χρήστης εγγυάται την τακτική αφαίρεση αποθέσεων σκόνης από τη μηχανή.

**Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ**

**Κατασκευαστής:** Gardner Denver Deutschland GmbH  
Postfach 1510  
D-97605 Bad Neustadt / Saale





**Πληρεξούσιος τεκμηρίωσης:** Holger Krause  
Postfach 1510  
D-97605 Bad Neustadt / Saale

**Περιγραφή:** Συμπιεστής πλευρικού καναλιού της σειράς G  
G-BH7

|       |                    |                    |
|-------|--------------------|--------------------|
| Τύποι | 2BH7 2..-0AD..-7-Z | 2BH7 2..-0AG..-7-Z |
|       | 2BH7 3..-0AD..-7-Z | 2BH7 3..-0AG..-7-Z |
|       | 2BH7 4..-0AD..-7-Z | 2BH7 4..-0AG..-7-Z |
|       | 2BH7 5..-0AD..-8-Z | 2BH7 5..-0AG..-8-Z |
|       | 2BH7 6..-0AD..-8-Z | 2BH7 6..-0AG..-8-Z |

**Ο προαναφερόμενος συμπιεστής πλευρικού καναλιού, με τοποθετημένο κινητήρα σύμφωνα με τη συνημμένη δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ της εταιρείας Siemens, ανταποκρίνεται στις ακόλουθες ισχύουσες νομικές διατάξεις εναρμόνισης της Κοινότητας:**

**94/9/ΕΚ** Οδηγία 94/9/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Μαρτίου 1994 σχετικά με την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών για τις συσκευές και τα συστήματα προστασίας που προορίζονται για χρήση σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες

-  **II 3G c T3**
-  **II 3/2G c T3**
-  **II 3D c T125°C**
-  **II 3/2D c T125°C**

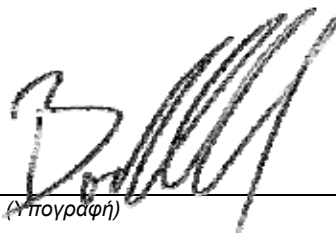
**2006/42/ΕΚ** Οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Μαΐου 2006 , σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/ΕΚ  
Η οδηγία 2006/95/ΕΚ έχει τηρηθεί σε σχέση με τους σκοπούς προστασίας

**Εφαρμοσμένα εναρμονισμένα πρότυπα:**

- EN 1012-1:1996** Συμπιεστές και αντλίες κενού — Απαιτήσεις ασφάλειας — Μέρος 1: Συμπιεστές
- EN 1012-1:1996** Συμπιεστές και αντλίες κενού — Απαιτήσεις ασφάλειας — Μέρος 2: Αντλίες κενού
- EN 1127-1:2007** Εκρηκτικές ατμόσφαιρες — Πρόληψη και προστασία από εκρήξεις — Μέρος 1: Βασικές έννοιες και μεθοδολογία
- EN 13463-1:2001** Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για εκρήξιμες ατμόσφαιρες — Μέρος 1: Βασική μέθοδος και απαιτήσεις
- EN 13463-5:2003** Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός προοριζόμενος για χρήση σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες — Μέρος 5: Προετοιμασία μέσω κατασκευαστικής ασφάλειας "c"
- EN 13463-6:2005** Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες — Μέρος 6: Προστασία ελέγχοντας την πηγή ανάφλεξης "b"

**Τα τεχνικά έντυπα είναι κατατεθειμένα στην DEKRA EXAM GmbH, αρ. 0158, με τον αριθμό επιβεβαίωσης BVS 03 ATEX H/B 071.**

Bad Neustadt/Saale, 29.12.2009  
(Τόπος και ημερομηνία έκδοσης)  
ppa. Fred Bornschlegl  
(Όνομα και θέση)



(Υπογραφή)

## Δήλωση για την ασφάλεια της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος

- Για την ασφάλεια των συνεργατών μας και για την τήρηση των επιταγών του νόμου στο χειρισμό ουσιών επικίνδυνων για την υγεία και το περιβάλλον πρέπει να επισυνάπτεται σε **κάθε** απεσταλμένο συγκρότημα/σύστημα αυτή η πλήρως συμπληρωμένη δήλωση.
- **Χωρίς πλήρως συμπληρωμένη δήλωση δεν είναι δυνατή η επισκευή/διάθεση στα απορρίμματα, ενώ είναι αναπόφευκτες οι καθυστερήσεις!**
- Η δήλωση πρέπει να συμπληρώνεται και να υπογράφεται από εξουσιοδοτημένο προσωπικό του ιδιοκτήτη.
- Σε περίπτωση αποστολής στη Γερμανία, η δήλωση πρέπει να συμπληρώνεται στη γερμανική ή στην αγγλική γλώσσα.
- Η δήλωση πρέπει να τοποθετείται εξωτερικά πάνω στη συσκευασία.
- Ενημερώστε ενδεχομένως σχετικά τη μεταφορική εταιρεία.

1. **Όνομασία προϊόντος (τύπος):** .....

2. **Αριθμός σειράς (αρ. BN):** .....

3. **Αιτία της αποστολής:** .....

4. **Το συγκρότημα/σύστημα**

**δεν** έχει έρθει σε επαφή με επικίνδυνες ουσίες. Κατά την επισκευή/διάθεση στα απορρίμματα **δεν** υπάρχουν κίνδυνοι για πρόσωπα και για το περιβάλλον. Συνέχεια με „6. Υπεύθυνη δήλωση“

έχει έρθει σε επαφή με επικίνδυνες ουσίες. Συνέχεια με „5. Στοιχεία για την επιμόλυνση“

5. **Στοιχεία για την επιμόλυνση**

(εάν χρειάζεται σε πρόσθετο φύλλο)

Το συγκρότημα/σύστημα είχε ως περιοχή χρήσης:

.....  
 και ήρθε σε επαφή με τις εξής ουσίες υποχρεωτικής σήμανσης ή επικίνδυνες για την υγεία/το περιβάλλον:

| Εμπορική ονομασία: | Χημική περιγραφή: | Κατηγορία επικίνδυνης ουσίας: | Ιδιότητες (π.χ. τοξικό, αναφλέξιμο, καυστικό, ραδιενεργό): |
|--------------------|-------------------|-------------------------------|--|
|                    |                   |                               |  |
|                    |                   |                               |  |
|                    |                   |                               |  |

Το συγκρότημα/σύστημα εκκενώθηκε σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας, πλύθηκε και καθαρίστηκε εξωτερικά.

Διατίθενται δελτία δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις ( ..... φύλλο).

Για το χειρισμό απαιτούνται τα εξής μέτρα ασφαλείας (π.χ. εξοπλισμός προσωπικής προστασίας):

.....  
 .....

6. **Υπεύθυνη δήλωση**

Δηλώνω με την παρούσα ότι τα στοιχεία σε αυτή τη δήλωση είναι αληθή και πλήρη και εγώ ως υπογράφων είμαι σε θέση να το κρίνω αυτό.

Μας είναι γνωστό ότι φέρουμε την ευθύνη έναντι του εντολοδόχου για βλάβες που προκύπτουν λόγω μη πληρότητας ή ορθότητας των στοιχείων. Δεσμευόμαστε να απαλλάξουμε τον εντολοδόχο από αξιώσεις αποζημίωσης έναντι τρίτων λόγω μη πληρότητας ή ορθότητας των στοιχείων. Μας είναι γνωστό ότι φέρουμε άμεση ευθύνη, ανεξάρτητα από αυτή τη δήλωση έναντι τρίτων - σε αυτούς ανήκουν κυρίως οι συνεργάτες του εντολοδόχου επιφορτισμένοι με την επισκευή/διάθεση στα απορρίμματα.

Εταιρεία/ινστιτούτο: .....

Όνομα, θέση: ..... Τηλ.: .....

Οδός: ..... Φαξ: .....

T.K., πόλη: .....

Χώρα: ..... Σφραγίδα: .....

Ημερομηνία, υπογραφή: .....



**Elmo  
Rietschle**  
*A Gardner Denver Product*

[www.gd-elmorietschle.de](http://www.gd-elmorietschle.de)  
[er.de@gardnerdenver.com](mailto:er.de@gardnerdenver.com)

**Gardner Denver  
Schopfheim GmbH**  
Roggenbachstraße 58  
79650 Schopfheim · Deutschland  
Tel. +49 7622 392-0  
Fax +49 7622 392-300

**Gardner Denver  
Deutschland GmbH**  
Industriestraße 26  
97616 Bad Neustadt · Deutschland  
Tel. +49 9771 6888-0  
Fax +49 9771 6888-4000

**Gardner  
Denver**

Elmo Rietschle is a brand of  
Gardner Denver's Industrial Products  
Group and part of Blower Operations.